Index of Claims



Application No.

10/812,984 Examiner NAKAYAMA ET AL.

Art Unit

Applicant(s)

T. M. Argenbright

3747

√ Rejected
= Allowed

(Through numeral)
 Cancelled

Restricted

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

The color of the	Claim		D	ate			Cla	im		Date			Cla	aim			Da	te			
1 Image: square problem. 51 101 102 102 102 103 103 104 104 104 104 104 105 105 105 105 105 105 105 105 105 106 107 107 107 107 107 107 107 107 108 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 110 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111	<u>8</u>	7			1 1			-					_	ल			1			-	ļ
1 Image: color of the color of	la la	26	1				nal	ë					٦a	gi							ı
1 Image: color of the color of	<u> </u>	104					证	Ö				700	证	Ö							
S2			$\bot \bot \bot$	\rightarrow					$\perp \perp \perp$		- -						-	_	\vdash	_	4
Sa					_ -	-		51	-					101	_		-	-	\vdash		\dashv
4 V 55 105 105 105 105 106 106 106 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 108 108 108 109 109 109 109 109 109 110 111 111 111 111 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 113 113 113 113 113 113 113 113 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 116 117 117 117 117 117 117 117 117 118 118 118 118 118 119 120 119 120 119	$\frac{2}{2}$				++	-			+		+++				_	-	_	+	\vdash		\dashv
5 0 105 106 106 106 106 107 106 107 107 107 107 107 107 108 109 108 109 109 100 109 100 110 110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1111 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112<		J	+++		+++	-		53						103			+		╁╌┼		\dashv
6 7 106 107 107 107 107 107 107 108 108 109 109 109 109 109 109 110 110 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 117 118 118 118 118 118 119 119 120 111 117 117 120 120		1 - 1	┾┼┼		++	-61		55			++-			104			+		\vdash		\dashv
7 8 107 108 108 9 109 109 109 109 109 109 109 100 110 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111		10	+++		++			56	+					105	+	-	+	+	\vdash	+	\dashv
8 9 58 109 109 109 109 109 109 1100 1110 1110 1111 1111 1111 1112 1112 1112 1113 1112 1113 1112 1113 1113 1114 1114 114 115 115 115 115 115 116 116 116 116 116 117 117 118 118 118 118 119 119 120 119 120 120 120 120 120 120 121 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 130			╁╌┼╌┼	+	++	-		57						107	- 	-	+	+			\dashv
10			 	++				58	+		 			108			\top	+		\neg	\dashv
10	1 9		 		+ +	-		59	+ + +					109			\top	1	Ħ	寸	\dashv
11 12 61 111 112 112 113 113 113 113 113 113 113 113 114 114 115 115 116 115 115 115 115 116 117 117 117 117 117 117 117 117 117 118 118 118 118 118 118 119 119 120 119 120 120 121 121 121 121 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 126 126 127 77 127 127 127 127 127 127 127 127 128 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 133 133 133 134 134 135 136 136 </td <td>10</td> <td></td> <td></td> <td>\top</td> <td>$\dashv \dashv$</td> <td></td> <td></td> <td>60</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>110</td> <td>\neg</td> <td>_</td> <td>_</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>\exists</td>	10			\top	$\dashv \dashv$			60						110	\neg	_	_	1			\exists
12								61						111			T			T	\neg
13 63 113 114 114 114 114 114 115 115 115 115 115 115 115 115 115 116 116 116 116 116 116 116 116 116 116 116 116 117 117 117 117 117 118 118 118 119 119 120 120 120 121 121 122 122 122 122 122 122 123 123 123 123 123 124 124 124 125 125 125 125 126 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 129 130 130 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 134 134 134 134 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 137 137 138 138 138 138	12			_				62	\top					112							\Box
14 15 64 114 115 16 66 115 116 116 17 67 117 117 118 118 118 118 19 69 119 120 120 120 121 121 121 121 121 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 123 123 124 124 124 124 124 124 125 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 128 128 129 130 130 131 131 131 131 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 136 136 136 136 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138	13							63						113			丁	Ι		╛	
15 65 115 116 116 116 116 116 116 117 117 117 117 118 118 118 118 118 118 118 119 68 1119 120 120 120 120 120 121 121 121 121 122 122 122 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 126 126 127 127 127 127 128 128 128 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 133 133 133 134 134 135 135 135 135 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136	14							64						114			\perp				
17 18 667 117 118 118 118 118 119 120 119 120 120 120 120 120 121 121 121 122 122 122 122 123 123 123 123 124 124 124 124 125 125 125 126 126 127 127 128 128 128 129 129 30 130 31 131 32 132 33 34 34 34 34 34 34 34 35 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 37 38 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138	15													115	$\perp \!\!\! \perp$				\coprod	\perp	
18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 130 33 131 34 84 35 85 36 86 37 87 38 136 37 87 136 37 87 138	16			$oldsymbol{\perp}$				66						116			_		Щ		_
19 69 119 20 70 120 21 71 121 22 72 122 23 73 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138			$\perp \perp \perp$		$\perp \perp$			67						117			\perp	—			
20 70 120 21 71 121 22 72 122 23 73 123 24 74 124 25 75 125 26 126 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 138 138														118		\perp	_		\sqcup		
21 71 121 22 72 122 23 73 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 138	19	_						69						119			\bot			_	_
22 72 122 23 73 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 138	20	$\bot\bot$	1		\perp	_					\Box			120		-	+	+	\sqcup	_	-1
23 73 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 127 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 138 138	21	$\perp \perp$		\dashv		-		71						121			\perp	+	\vdash	\dashv	-1
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 138 136 137 137 138	22		$\sqcup \sqcup$		+	_		72			 			122		-	+	+	\vdash		
25 75 125 26 76 126 27 127 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 138 138	23		+++		+			73			 	-		123		-+	+	+	\vdash	\dashv	\dashv
26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 138 138	24	++	 	++	+		\vdash	75	++-			-		124	+	+	+	+	\vdash	-+	
27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 138	25	 	 	++	+	-	\vdash	76						126	+			+	\vdash	\dashv	\dashv
28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138	27	++	+	++	++	-		77	+			-		127	+			+	\vdash	_	\dashv
29 79 30 80 31 81 32 82 33 132 34 84 35 85 36 86 37 87 38 138	28	++-	1 1	+	++	-		78	1 1	-				128			_	+	H	\dashv	_
30 80 31 81 32 82 33 132 34 84 35 85 36 86 37 87 38 138	29	 	1 1 1					79		- - 		-		129			\top	+	H	\dashv	\neg
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 138			 	+					+					130		\vdash	_	-	\Box	T	\neg
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 138	31	- 		11		1		81						131					\Box	T	\neg
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 136 38 138	32	 						82						132				\top	П		
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88	33							83						133			$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	\perp			
36 86 37 87 38 137 38 138	34							84						134					П		
37	35		ЩТ		$\perp \perp$			85	\bot					135	\perp	\sqcup			Ш		
38 88 138	36		$\sqcup \sqcup$		$\perp \perp$			86		\perp	$\bot\bot\bot$			136	\perp	$\sqcup \bot$	_	\perp	\sqcup		
			$\sqcup \sqcup$	\perp	$\bot \bot$		\square	87		$\perp \downarrow \downarrow$	+++	4		137	\perp		4-	\bot	\sqcup		
	38	+		\dashv	+			88	+		+++		-	138	\perp	$\vdash \downarrow$	-	4	\sqcup	_	_
			+++	+	++	_	 			++	 - - 			139	+	⊢∤.	+	+	\vdash		\dashv
40 90 140 141 141 141 141 141 141 141 141 14	40	++			++	-	$\vdash \vdash$	90	++					140	+			+	$\vdash \vdash$		\dashv
			 	-	++			91	+					141	+		-	+	\vdash	.	\dashv
42			+++	++	++	-					++-			142		\vdash	+	+	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv
43 44 94 144	43	+	 -	++	++		$\vdash\vdash\vdash$	93	++		+++			144	-	-	+	+	\vdash	\dashv	\dashv
45 95 145			 	++			\vdash		++		 					\vdash	+	+	\vdash	\dashv	\dashv
46 96 146			+++	$\dashv \dashv$	++			96	+++	-+-	+++	l		146	-	\vdash	+	+	\vdash	\dashv	\dashv
47 97 147			 	++	++		\vdash	97	+					147		\vdash	+	+-	\forall	\dashv	
48 98 148			 	++	+-+-				+++	-						-+	_	+	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv
49 99 149				+	++		Н	99		-				149	_	\vdash	_	\top	Ħ		ㅓ
50 100 150	50	1 1						100										1	П	寸	